Index of Claims



Application/Control No.

10/618,950

Examiner

Reexamination
MUROTAKE, DAVID K.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2116

Paul B. Yanchus

Allowed

Rejected

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

				L		_		ı			
	Cla	im				[Date	e			\neg
Final	T	Original	C0/5/								
\vdash	+	1	J	 	-	-			\vdash	\vdash	
-	7	1 2 3 4 5	ī	-					\vdash	\vdash	
\vdash	7	3	1		<u> </u>						
		4									
		5									
	_	6	Ц	_	_		L		_		
<u> </u>	4	7	Ц	<u> </u>			ļ		<u> </u>	ļ	
-	4	8 9	Н	-			 -		 	<u> </u>	-
\vdash	\dashv	10	H	┢	├		-	-		┝	
-	+	11	H	<u> </u>				┢	H		
\vdash	\dashv	12	1				\vdash	_	\vdash		\vdash
	寸	12 13	\parallel	<u> </u>			-	-		-	
		14									
	Ţ	14 15 16 17									
_	_	16	Щ					_			Щ
<u></u>	4	17	1	ļ			<u>L</u>			<u> </u>	\blacksquare
	4	18 19	#				<u> </u>				Н
\vdash	+	20	1	├	 		-		\vdash	┝	
-	\dashv	21	_	 			┢			┢	Н
-	7	21 22	┝	1					\vdash	\vdash	
	7	23		 							
		23 24									
	_	25									
<u>_</u>	_	26 27	_	<u> </u>							_
-	4	27	<u> </u>	<u> </u>			_		L_	_	
-	\dashv	28 29	-	 			\vdash		\vdash	\vdash	
-	-	30	H	 	 	_				-	
\vdash	-+	31	\vdash	 		_	_			-	
	_	31 32	\vdash	T						_	_
	7	33	Г							\vdash	
		34									
	\bot	35							Ĺ	Ĺ	
<u></u>	4	36	_	Ш	<u> </u>		<u> </u>	_		L	Ш
-	+	37 38	L	<u> </u>	-	\vdash			H	L	
\vdash	+	38	-	H	-	-	<u> </u>	_	\vdash	H	Н
	+	40	\vdash	H	\vdash	_	H	-		\vdash	\vdash
	+	41	\vdash	\vdash	<u> </u>		H	\vdash			$\vdash \vdash$
	Ť	42	Г	П	\vdash				П	П	П
		43									
	\Box	44									
_	\perp	45	_	$oxed{\Box}$	L				$ldsymbol{\square}$	$oxed{oxed}$	
\vdash	+	46	<u> </u>	_	_		L	ļ	L	L	
-	+	47	<u> </u>	-	<u> </u>		H	_	_		
-	\dashv	48 49	\vdash	\vdash	-	_	-	\vdash		├-	$\vdash\vdash$
	\dashv	50	-		-	-	-	-	Н	\vdash	H
L					<u></u>						لــــا

Claim		Date									
		\vdash									
Final	Original										
	51										
	52										
1	53						_				
	54							Ι			
	54 55										
	56	Г									
	57							Г			
	58										
	59										
	60										
	61										
	62										
	63										
	64										
	65										
	66										
	67										
	68										
	69										
	70										
	71										
	72										
	73 74										
	74										
	75		L.	_							
	76 77		_								
	77			_							
	78		_					<u> </u>			
	79		<u> </u>	_				_			
	80			_	_						
	81	_	_		_		_	<u> </u>			
<u> </u>	82	_						<u> </u>			
-	83	H	<u> </u>	ļ	-			-	<u> </u>		
\vdash	84	-	<u> </u>	<u> </u>	H	H	<u> </u>	├	Ь—		
\vdash	85	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>		
	86 87	-	 	├	-	\vdash	H	\vdash	<u> </u>		
\vdash	88	\vdash	\vdash	 	H		-	-	<u> </u>	<u> </u>	
-	89				-		-	-	_		
-	90	 	\vdash	┝	H		-	\vdash	\vdash	_	
—	91		\vdash	-		H	-	┢			
-	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	<u> </u>		
—	93	-	\vdash	├─	H		 	\vdash	H		
\vdash	94	Н	\vdash			-	-	\vdash	\vdash		
	95	_	\vdash				-	\vdash			
	96		\vdash					\vdash	Н	_	
	97	_	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash			
	98						Т			-	
	99		_								
		-	_	-	\vdash	—		-	-	<u> — </u>	

100

To To To To To To To To	CI	Date									
101									_		
101	ज	2									
101	:⊑	ਫ਼ੵ		1		1					
101	۱ ۳	ΙŌΙ		l							
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		1 1		\vdash		_	_		<u> </u>		_
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	L	101			_						
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	1	102									
104		l 103 l									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		104									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	-	105		_	-	_	\vdash	_	-		
107	-	100	_	-		H	-		-		
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		106		\vdash		_	├-	\vdash	\vdash		
109		107		L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
110		108									
110		109									
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111		_					\vdash		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	-	Η-	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	112		H	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash		H
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114						_	<u> </u>		<u> </u>
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	L	115					_	<u></u>			L_
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116							1		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118							T		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110				-	-	-	-		_
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113			-	-	┝				
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120		<u> </u>		_	<u> </u>	H		_	
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121		ldash		_	_				
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		122		L							
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123		ŀ							
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		124									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		125				Г	m				
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		126	_	\vdash	_	\vdash			\vdash	\vdash	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120		\vdash		-	\vdash		\vdash	-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		127		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128		_		<u> </u>	<u> </u>		_		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132				_			_	Т	\Box
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	133		\vdash	-	 	-	-	-	 	Η-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	133		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	134			-	<u> </u>	-		-	 	-
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135		<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	L	136		L							
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137	L	L	L	L	L			L	L
139 140 141 142 143 144 145 146 147		138									
140 141 142 143 144 145 146 147				Г			Г	П	Г		
141 142 143 144 145 146 147	\vdash	140		┢	-		<u> </u>	Н	\vdash		l
142 143 144 145 146 147	-					\vdash	-	\vdash	\vdash		-
143 144 145 146 147	-			⊢			<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>
144 145 146 147	<u></u>			\vdash	ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
145 146 147				$oxed{oxed}$			L			L_	L
145 146 147		144								_	
146				П							
147				Н	\vdash	\vdash		\vdash			_
		147		├-	-		\vdash	 	-		
					-	<u> </u>	\vdash	H	-	<u> </u>	
148				<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
149	<u></u>			Щ		L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L
150		150				L	L		L	L	L